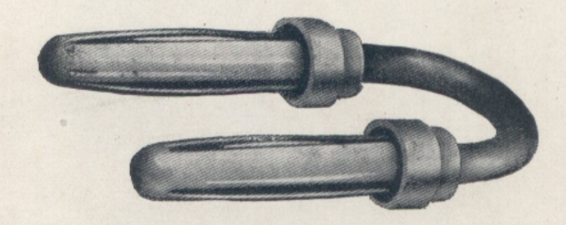
III/18/70 - Lp 22856/54

**Bau-
elemente**



BAUELEMENTE



TRENNBÜGEL F 085

Waren-Nr. 36 48 62 70

Aufbau

Messingbügel, vernickelt, mit federnden Steckerstiften

Kontakte: Messing

Technische Daten

Max. Schaltleistung: 30 VA

Größte zulässige Schaltspannung: 42 V

Größter zulässiger Schaltstrom: 3 A

Max. Dauerstrom: 10 A

Schaltwiderstand: 3—4 mOhm

Kraftaufwand beim Stecken und Lösen: ≈0,8 kg

Zul. Temperaturbereich: — 30° ... + 80° C

Temp.-Bereich ohne Betrieb: — 30° ... + 80° C

Lebensdauer: > 100 000

VEB FUNKWERK KÖLLEDA

Kölleda - Ruf 526/27/28

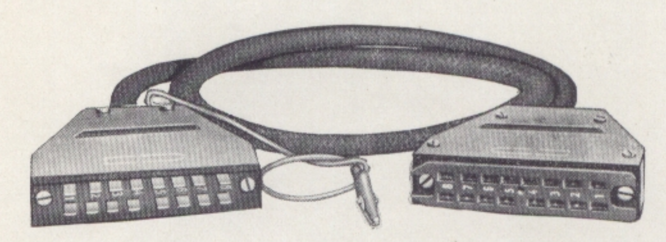
Telegramm-Anschrift: Funkwerk Kölleda

IV 10/15 Lp 16685/54 3500

Druckblatt Nr. Ba 38



BAUELEMENTE



ADAPTERSCHNUR TYP 025 U 63

Waren-Nr. 36 43 90 00

Universal-Zwischenkabel zur Prüfung und Fehlersuche für alle Normeinschübe, die mit Feder- bzw. Messerleisten, 16-pol., nach DIN 41 621, ausgerüstet sind.

Beschreibung

Die Adapterschnur besteht aus einem 16-adrigen Kabel, dessen Adern einzeln geschirmt sind. Durch diese Anordnung kann die Adapterschnur für alle Verbindungen eingesetzt werden, ohne daß Gefahr von Kopplungen der einzelnen Leitungen gegeneinander besteht. Der Querschnitt der einzelnen Adern ist so gewählt, daß in jedem Fall die höchste Belastung, die unsere Anlagen in den einzelnen Stromwegen erfordern, Rechnung getragen wird.

Technische Daten

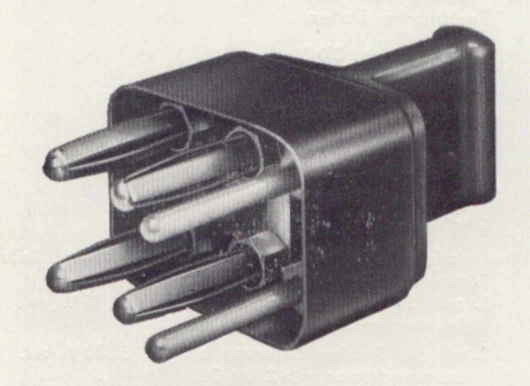
Kabellänge: Normalausführung 1,25 m
(Auf Wunsch kann jede andere Länge geliefert werden.)
Gesamt-Kabeldurchmesser: 18 mm
Kabelabschluß: Je eine Feder- bzw. Messerleiste, 16-pol. nach DIN 41 621
Verbindung der Anschlußleisten mit dem Kabel durch geschirmte Gehäusekappen
Masseverbindung: Herausgeführte fliegende Anschlußklemme

VEB FUNKWERK KÖLLEDA
Kölleda – Ruf 526/27/28
Telegramm-Anschrift: Funkwerk Kölleda

IV 10 15 Lp 16685 54 3500



BAUELEMENTE



ZWEIFACHSTECKER, geschirmt, E 055

Waren-Nr. 36 48 62 10

Aufbau

Je zwei Pole miteinander verbunden, geschirmt, mit federnden Steckerstiften und starren mit der Abschirmung verbundenen Erdstiften.

Griff aus Preßstoff Typ 31, schwarz

Kontakte: Messing

Abschirmung: schwarz lackiert

VEB FUNKWERK KÖLLEDA

Kölleda - Ruf 526/27/28

Telegramm-Anschrift: Funkwerk Kölleda

IV 10/15 Lp 16685/54 3500

Druckblatt Nr. Ba 40

Technische Daten

Nennspannung: 250 V

Spannungsfestigkeit: 800 V; 50 Hz

Max. Schaltleistung: 30 VA

Größte zul. Schaltspannung: 250 V_{eff}

Größter zul. Schaltstrom: 3 A

Max. Dauerstrom: 10 A

Schaltwiderstand: 3—4 mOhm

Isolationswiderstand: zwischen stromführenden Teilen untereinander und stromführenden Teilen und Masse:

1. nach 24 Stunden Lagerung bei 90 . . . 95 % rel. Luftfeuchte und 20° . . . 25° C Raumtemperatur = > 1.10^9 Ohm
2. nach 72 Stunden Lagerung bei 60 . . . 70 % rel. Luftfeuchte und 20° . . . 25° C Raumtemperatur = > 3.10^9 Ohm

Kapazität: zwischen benachbarten stromführenden Teilen = < 2 pF

zwischen stromführenden Teilen und Masse = ≈ 13 pF

Kraftaufwand beim Stecken und Lösen: ≈ 2 kg

Zulässiger Temperaturbereich: — 30° . . . + 80° C

Temperaturbereich ohne Betrieb: — 30° . . . + 80° C

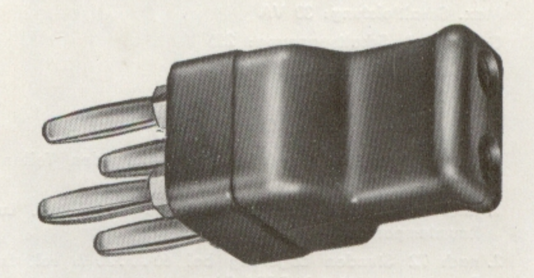
Lebensdauer: > 100 000

Export-Information durch „VEH-DIA" Deutscher Innen- u. Außenhandel — Elektrotechnik, Berlin C 2, Liebknechtstraße 14 — Telegramme: Diaelektro — Ruf: 51 72 83, 51 72 85/86

Genehmigt durch das Ministerium für Außenhandel und Innerdeutschen Handel der Deutschen Demokratischen Republik unter TPRT-Nr. 10 186/52



BAUELEMENTE



ZWEIFACHSTECKER MIT ANZAPFBUCHSEN E 056

Waren-Nr. 36 48 62 10

Aufbau

Je zwei Pole und eine Anzapfbuchse miteinander verbunden, mit federnden Steckerstiften.

Gehäuse und Griff aus Preßstoff Typ 31, schwarz

Kontakte: Messing

VEB FUNKWERK KÖLLEDA

Kölleda - Ruf 526/27/28

Telegramm-Anschrift: Funkwerk Kölleda

IV 10/15 Lp 16685/54 3500

Technische Daten

Nennspannung: 250 V

Spannungsfestigkeit: 800 V; 50 Hz

Max. Schaltleistung: 30 VA

Größte zul. Schaltspannung: 250 V_{eff}

Größter zul. Schaltstrom: 3 A

Max. Dauerstrom: 10 A

Schaltwiderstand: 3—4 mOhm

Isolationswiderstand: zwischen stromführenden Teilen untereinander und stromführenden Teilen und Masse:

1. nach 24 Stunden Lagerung bei 90 . . . 95 % rel. Luftfeuchte und 20 ° . . . 25 ° C Raumtemperatur = > 1.10 ⁹ Ohm
2. nach 72 Stunden Lagerung bei 60 . . . 70 % rel. Luftfeuchte und 20 ° . . . 25 ° C Raumtemperatur = > 3.10 ⁹ Ohm

Kapazitäten zwischen benachbarten stromführenden Teilen = < 2 pF

Kraftaufwand beim Stecken und Lösen: ≈ 1,6 kg

Zulässiger Temperaturbereich: — 30 ° . . . + 80 ° C

Temperaturbereich ohne Betrieb: — 30 ° . . . + 80 ° C

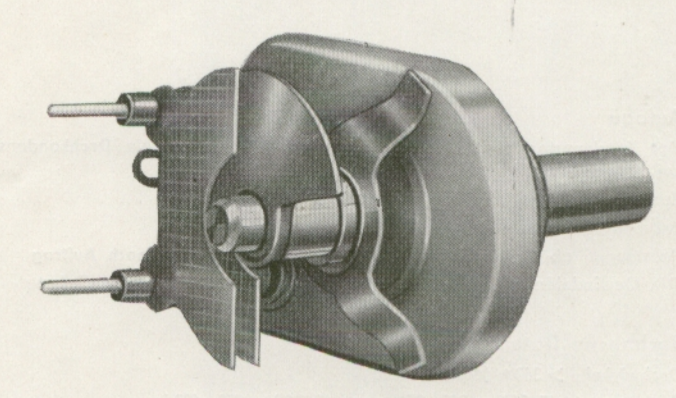
Lebensdauer: > 100 000

Export-Information durch „DIA" Deutscher Innen- und Außenhandel — Elektrotechnik, Berlin C 2, Liebknechtstraße 14 — Telegramme: Diaelektro — Ruf: 51 72 83, 51 72 85/86

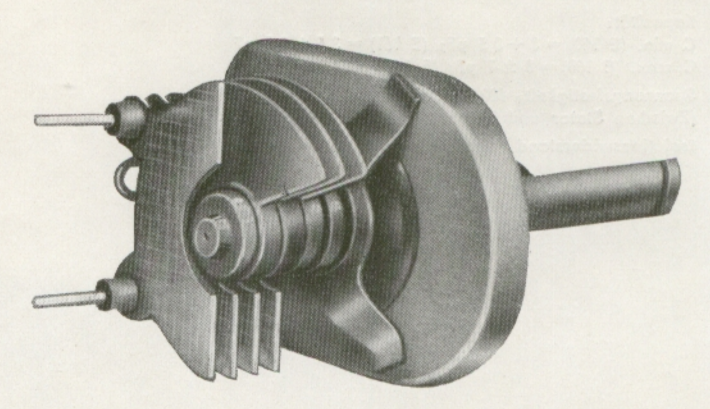
Genehmigt durch das Ministerium für Außenhandel und Innerdeutschen Handel der Deutschen Demokratischen Republik unter TRPT-Nr. 10 186/52.



BAUELEMENTE



Drehkondensator E 160



Drehkondensator E 161

DREHKONDENSATOR E 160/E 161

Waren-Nr. 36 48 23 11

VEB FUNKWERK KÖLLEDA

Kölleda - Ruf 526/27/28

Telegramm-Anschrift: Funkwerk Kölleda

IV 10/15 Lp 16685/54 3500

Druckblatt Nr. Ba 42

Aufbau

Der Kondensator besitzt geringe Abmessungen und ist ein Drehkondensator mit Luftdielektrikum.

Zentralbefestigung mit Gewinde M $10 \times 0{,}75$

Achsendurchmesser: 6 mm

Achslängen ab Auflage, sowie Form der Achsenenden, je nach Auftrag

Die Gewindelänge der Buchse wird wahlweise 5 oder 8 mm geliefert

Technische Daten

Drehwinkel: $> 360^{\circ}$ (durchdrehbar)

Drehmoment: (E 160) = 150—250 cmg; (E 161) = 400—600 cmg

Zul. Temperaturbereich: $-40^{\circ} \ldots +60^{\circ}$ C

Kapazität:
C min. (E 160) = $3 + 0{,}5$ pF; (E 161) = $3{,}5 \pm 0{,}5$ pF
C max. (E 160) = 8 ± 1 pF; (E 161) = $17{,}5 + 0{,}5$ pF

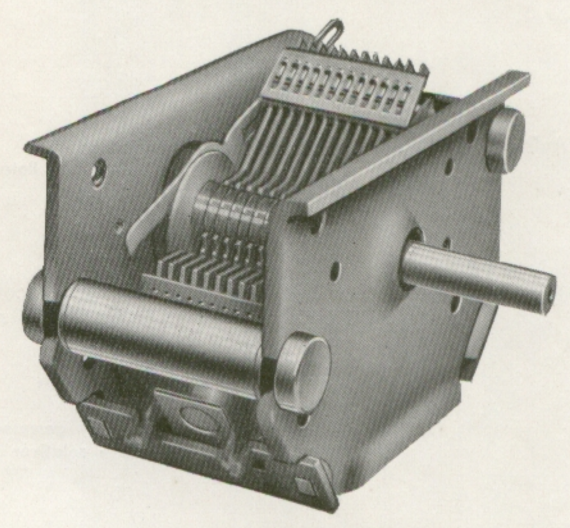
Spannungsfestigkeit: 600 V; 50 Hz
(Zwischen Stator und Rotor)

Isolationswiderstand: mind. 1000 MOhm

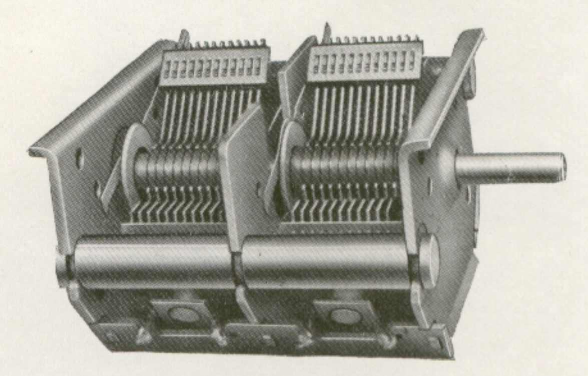
Export-Information durch „DIA" Deutscher Innen- und Außenhandel — Elektrotechnik, Berlin C 2, Liebknechtstraße 14 — Telegramme: Diaelektro — Ruf: 51 72 83, 51 72 85/86

Genehmigt durch das Ministerium für Außenhandel und Innerdeutschen Handel der Deutschen Demokratischen Republik unter TRPT-Nr. 10 186/52.





Eingang-Drehkondensator, 3 AU 427



Zweigang-Drehkondensator BKo 10d

EINGANG-DREHKONDENSATOR 3 AU 427 und ZWEIGANG-DREHKONDENSATOR BKo 10d

Waren-Nr. 36 48 23 11

VEB FUNKWERK KÖLLEDA
Kölleda - Ruf 526/27/28
Telegramm-Anschrift: Funkwerk Kölleda

IV 10/15 Lp 16685/54 3500

Aufbau	Statorbefestigung: keramisch Achse: 6 mm ∅, nicht isoliert, mit Rotor verbunden Achslagerung: Kapselkugellager Gehäuse: Stahl, verzinkt Platten: Aluminium
Technische Daten	Anfangskapazität: 1 × 12 pF bzw. 2 × 12 pF C-Variation: 1 × 513 pF bzw. 2 × 513 pF Spannungsfestigkeit: 500 V — Drehmoment: 150—350 cmg Drehrichtung für C-Zunahme: rechts Drehwinkel: 180° Verlustfaktor: tg $\delta = 1 \times 10^{-3}$ gemessen bei C min. 18° C und 30 % relativer Luftfeuchte zwischen 140 . . . 1500 kHz

Export-Information durch „DIA" Deutscher Innen- und Außenhandel — Elektrotechnik.
Berlin C 2, Liebknechtstraße 14 — Telegramme: Diaelektro — Ruf: 51 72 83, 51 72 85/86

Genehmigt durch das Ministerium für Außenhandel und Innerdeutschen Handel der Deutschen Demokratischen Republik unter TPRT-Nr. 10186/52